Index of Claims

Application/Control No	App	lication	/Contro	l No.
------------------------	-----	----------	---------	-------

10/648,011 Examiner

William T. Leader

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARDE, NILS YNGVE

Art Unit

1742

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

2	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																	_														
1 1 = .	Cla	aim _	_	Date Claim Date						4	\vdash	Cla	aim	Date																	
2 2	Final	Original	12/8/05									Final	Original									1	Linai	Original							
3 1 103 103 4 4 1 104 104 5 5 105 105 106 106 7 55 56 106 106 107 108 109	1	1	Ξ																					101							
4 1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 106 107 107 8 8 8 5 56 106 107 108 109	2	2	=			П	Π	Г	Г	П	\neg		52			T	T	Τ			٦		\neg	102		\neg					\Box
5 5 = 105 6 6 = 106 106 106 107 8 108 107 107 8 108 9 108 9 108 108 9 109	3	3	=					Π	Г				53											103							
6 6 = 106 107 7 8 57 108 107 108 9 59 59 109 100 110 100 100 110 100 100 110 110 110 111 </td <td>4</td> <td>4</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>Г</td> <td>П</td> <td>П</td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>T</td> <td>Т</td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	4	4	=				П	Г	П	П	\Box					Т	T	Т			7					П					
7 8 58 107 108 108 109 100 100 60 110 110 110 110 111 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 111	5	5	=							П			55			Т	Т	Т			\neg		T	105		T					\Box
8 9 108 109 100 600 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1112 112 112 112 113 114 62 1112 113 114 <td< td=""><td>6</td><td>6</td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>106</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	6	6	=								_			П									T	106							
9		7				Г	Π		П	П			57			Т	T	Т			7			107		Ţ					
10		8					ĺ			П			58					Т			П					\Box					
11		9				Г						-	59								7			109							
12		10	П			Γ	Γ	Π		П	7		60	П		\top	7	T	Π		\neg			110							
13		11																													
14		12				Γ	Π	Π	Г	П			62			Т	Т		П					112							
15		13	П							П			63			Т	Т							113							\Box
16		14	П				П	Π	Г	П	7		64	П		Т	Т		П		\Box		\neg	114							\top
17			П							П			65			T			П		7			115							\top
18							Γ	П	Г		\Box	\Box	66			T		П			7			116							
19		17								П	7		67				T	П			7			117							
120		18					Г	Г			\neg		68			Т	Т	Т		П	7		T	118	П						
21 22 72 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 137 137		19				Γ							69	П		Т	Т	Т			7					П					
122											7										7										
23 123 24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 85 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 44 92 44 94 45 96 47 97 48 99		21				Γ		Г			\neg		71				Т	Т			7			121	$\neg \Gamma$						
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 128 128 129 129 129 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 138 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144													72			Т										\exists					
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 145 146 146 146 147 147 148 148 148 148													73				Т	Т						123		П					
26 76 126 127 127 128 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149						l																				Ţ					
27 28 77 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149																															
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								Г			\neg					П	T														
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149																															
30																															
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 146 147 148 149																															
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99 146 147 48 99 149																															
33 83 34 134 35 85 36 86 37 87 38 136 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 99 49 148 49 149																															
34 35 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 99 49 99 134 135 136 137 137 138 139 139 140 141 141 142 143 143 145 145 146 147 148 98 149 149							匚								$oxed{\int}$		\perp						\Box		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{oxed}$					
35 85 36 136 37 86 38 137 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ĺ	Ĺ						\Box	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $		L			_]				\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$					
36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>$\perp \Gamma$</td><td>\perp</td><td></td><td></td><td></td><td>_]</td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td>I</td><td></td><td></td></td<>							L									$\perp \Gamma$	\perp				_]				\Box				I		
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149								L						Ш	\Box		\perp			\Box	_]				\Box	\prod					
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149														╚							_		[
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								匚						Ш	\Box				$oxed{\Box}$		╝]			I	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>					_	_	_	L	Ш				Ш			1	L			_				\perp	\perp					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39					\Box						89	Ш		\bot					_		\perp I	139	_[]	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L				Ш										\Box	\Box										\perp
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L						<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$	Ш				Ш					$oxed{\Box}$	\Box	_		[\Box		
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42					لــــا			Ш				Ш			\perp		\Box		\Box				\bot	\perp					
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>	43	Ш				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	Ш				Ш		\bot	丄	\perp	\sqcup	$\sqcup \bot$	\Box		_		_	\perp	_		_	_	
46 96 47 97 48 98 49 99	\perp		Ш			_		L_		Ш	\Box		94	Ш		\perp	_	\bot	\perp	\sqcup	╝	<u>_</u>			_	\perp			Ш		
47	L-		Ш				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚		\Box						\bot	1	\perp	oxdot	Ш	_	_			\perp	\downarrow			\Box	_	\perp
48 98 49 99		46	Ш							Ш			96		\perp		L		$oxed{oxed}$		_		\Box			\perp			\Box		
49 99 149			Ш			_		L		Щ	\Box							1	Ш	\sqcup	╝		[_ _	\perp		ot			
		48	Ш				_				\Box		98		_		┸	_	\Box		_			148	\perp	\perp				l	
50			Ш										99	Ш				1	\Box		╝			149	\perp	Ц			\Box	[\perp
		50				L_	L	<u> </u>		لـــا			100		\perp L		丄		Ш		_J	L		150	丄		_				